



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



**20ª Semana Nacional de Ciência e Tecnologia**  
"Ciências Básicas para o Desenvolvimento Sustentável"

**MUSEU GOELDI DE PORTAS ABERTAS 2023 (38º MPA)**

**Coordenação:** Fernanda Conceição de Queiroz (COMUS) e Ana Cláudia Silva (Serviço de Educação/COMUS).

**Organização Geral:** Fernanda Queiroz, Monique Bonifácio e Doriene Monteiro

**Coordenação de logística de atendimento dos grupos escolares:** Hilma Guedes

**Equipe de Logística de atendimento dos grupos escolares:** NUVOP

**Apoio Educativo:** Alcemir Aires, Luiz Videira, Hilma Guedes e Ana Cláudia Silva.

**Equipe de Logística e infraestrutura:** Pedro Pompei, Hedayson Rogério, Alcemir Aires, Hilma Guedes, Neuza Freire, Rayana Silva, Bianca Vicente, Zeneida Britto, Flávio Ferreira, Breno Lima e Alexandre Botelho

**Equipe de Comunicação:** Joice Santos, Janine Valente, Julieth Paula

**Período de realização: 04 e 05 de outubro de 2023 (quarta e quinta-feira)**

Local: Campus de Pesquisa- Museu Paraense Emílio Goeldi

**Período de realização: 31 de outubro e 01 de novembro de 2023**

Local: Parque Zoobotânico Emílio Goeldi

Atividade anual organizada no âmbito do Serviço de Educação – SEEDUC/Coordenação de Museologia - COMUS/Coordenação de Comunicação e Extensão - COCEX e envolvimento da Coordenação de Pesquisa e Pós-Graduação – COPPG. Envolve os sujeitos da educação,



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



pesquisa científica e a comunidade. Seu objetivo principal é incentivar os atores sociais ligados à Ciência e Tecnologia o diálogo com a comunidade e a instigação desta, as atividades e práticas científicas. O Museu Goeldi de Portas Abertas possui diversos atores envolvidos no processo de Popularização da Ciência - PC, aumentando as possibilidades de diálogo, além do encontro de gerações abrangidas. O processo de popularizar a ciência abre e amplia o espaço para questionamentos e, portanto, para debates, sobre os atores, as instituições e as formas de autoridade envolvidas na produção de conhecimento (MOTTA-ROTH, 2010, p. 156).

**Período de realização:** 31 de outubro e 01 de novembro de 2023

**Local:** Parque Zoobotânico Emílio Goeldi

COORDENAÇÃO DE CIÊNCIAS DA TERRA E ECOLOGIA - COCTE				
ATIVIDADES	OBJETIVOS	Equipe	RESPONSÁVEIS	Área/Espaço no Parque
<b>PALEONTOLOGIA</b> A dança dos continentes e a origem das espécies		Ana Paula Linhares Pereira Evani Vitória Damasceno Botelho	Ana Paula Linhares	Exposição Diversidades:



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Fazendo uso do módulo Origens na Exposição Diversidades apresentar a paleontologia como ramo de estudo		Heloisa Maria Moraes Marcos Ramos Furtado		Módulo Origens
<b>ECOLOGIA</b> Demonstração de um terrário de formigas		Beatriz Corrêa	Rogério R. Silva	Samaumeira Jovem (lado da passarela)

COORDENAÇÃO DE CIÊNCIAS HUMANAS- COCHS				
ATIVIDADES	OBJETIVOS	Equipe	RESPONSÁVEIS	Área/Espaço no Parque
<b>ARQUEOLOGIA (PARQUE)</b>		Erendira Oliveira Renata Maia	Helena Lima.	Samaumeira Jovem (lado do



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>Título: Arqueologia na Amazônia</p> <p>No parque será realizada uma simulação de escavação arqueológica, tendo ainda como suporte peças da coleção didática Emília Sneathlage e exposição com banners.</p>				prédio da diretoria)
<b>COORDENAÇÃO DE ZOOLOGIA – COZOO</b>				
<b>ATIVIDADES</b>	<b>OBJETIVOS</b>	<b>Equipe</b>	<b>RESPONSÁVEIS</b>	<b>Área/Espaço no Parque</b>
Fazendo uso dos ambientes do Parque a equipe irá realizar apresentação de espécimes de vários grupos taxonômicos de vertebrados (répteis, anfíbios, mamíferos, aves, peixes) e invertebrados (insetos, aracnídeos, crustáceos, miriápodes). Para isso, serão utilizados espécimes conservados em via seca (alfinetado	Apresentar ao público as principais características dos grupos animais da fauna amazônica.	Fernando Filho José Antônio Nunes Pena Jéssica Ribeiro Assis Barros	Fernando Filho José Antônio Nunes Pena Jéssica Ribeiro Assis Barros	Samaumeira Jovem (lado da passarela)



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



e empalhados) e líquida (álcool), bem como crânios de algumas espécies de vertebrados.				
<b>COORDENAÇÃO DE BOTÂNICA - COBOT</b>				
<b>ATIVIDADES</b>	<b>OBJETIVOS</b>	<b>Equipe</b>	<b>RESPONSÁVEIS</b>	<b>Área/Espaço no Parque</b>
<b>LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PROPÁGULOS E MUDAS - LBPM</b>  <b>TEMA 1: Plantas e bactérias, o que tem a ver com você?</b>  Apresentação do tema com banner ilustrado, objetos expositivos e jogos “praticando o que aprendeu”	Divulgar ao público os benefícios da interação entre plantas e bactérias e como isso influencia o cotidiano humano.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Monyck Jeane dos Santos Lopes</li><li>● Ila Nayara Bezerra da Silva</li><li>● Beatriz Silva Santiago</li><li>● Débora Costa dos Santos</li><li>● Diana Tamiris Abreu das Chagas</li><li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li></ul>	<a href="mailto:monyck_lopes@yahoo.com.br">monyck_lopes@yahoo.com.br</a>  <a href="mailto:monycklopes@museu-goeldi.br">monycklopes@museu-goeldi.br</a>	Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão



<p><b>LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PROPÁGULOS E MUDAS - LBPM</b></p> <p><b>TEMA 2: Conhecendo o Uxi</b></p> <p>Apresentação do tema com banner ilustrado e frutos expositivos</p>	<p>Divulgar ao público sobre o Uxi, planta nativa da Amazônia</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Monyck Jeane dos Santos Lopes</li> <li>● Ila Nayara Bezerra da Silva</li> <li>● Beatriz Silva Santiago</li> <li>● Débora Costa dos Santos</li> <li>● Diana Tamiris Abreu das Chagas</li> <li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li> </ul>	<p><a href="mailto:monyck_lopes@yahoo.com.br">monyck_lopes@yahoo.com.br</a></p> <p><a href="mailto:monycklopes@museu-goeldi.br">monycklopes@museu-goeldi.br</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>
<p><b>LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PROPÁGULOS E MUDAS - LBPM</b></p> <p><b>TEMA 3: Frutos Amazônicos e suas maravilhas</b></p>	<p>Apresentar a grande variedade de frutos da Região Amazônica, suas propriedades, relevância social e econômica.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Olívia Domingues Ribeiro</li> <li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li> <li>● Antônio Pedro Costa Bastos</li> <li>● Juliane da Silva Carvalho</li> </ul>	<p><a href="mailto:olivia_dr83@yahoo.com.br">olivia_dr83@yahoo.com.br</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>Exibir frutos nativos da Amazônia (secos e carnosos).</p> <p>Expor subprodutos alimentícios e biojóias.</p> <p>Confeccionar um banner com subprodutos e propriedades nutricionais dos mais populares frutos Amazônicos.</p>		<ul style="list-style-type: none"><li>● Reynaldo Azevedo Santos</li><li>● Maria Elanne da Silva Araujo</li></ul>		
<p><b>LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PROPÁGULOS E MUDAS - LBPM</b></p> <p><b>TEMA 4: Tesouros da Amazônia: sementes ricas em óleos e gorduras</b></p> <p>Produzir um mostruário com várias espécies de sementes.</p>	<p>Apresentar sementes ricas em óleos e gorduras usadas pelas comunidades tradicionais como fonte de alimentos, medicina.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Olívia Domingues Ribeiro</li><li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li><li>● Antônio Pedro Costa Bastos</li><li>● Juliane da Silva Carvalho</li><li>● Reynaldo Azevedo Santos</li></ul>	<p><a href="mailto:olivia_dr83@yahoo.com.br">olivia_dr83@yahoo.com.br</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>Expor óleos e gorduras vegetais.</p> <p>Confeccionar um banner com as mais importantes propriedades dos óleos e gorduras extraídos das sementes.</p>		<ul style="list-style-type: none"><li>● Maria Elanne da Silva Araujo</li></ul>		
<p><b>LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA DE PROPÁGULOS E MUDAS - LBPM</b></p> <p><b>TEMA 5: Mundo encantado das Epífitas</b></p> <p>Apresentar o que são e a importância das epífitas com o auxílio de banner, maquete interativa e fotos.</p>	<p>Compartilhar informação de forma didática sobre o que são epífitas, como reconhecê-las no habitat e mostrar que a conservação ambiental é importante sua sobrevivência.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>● Evellyn Garcia Brito</li><li>● Julio dos Santos de Sousa</li><li>● Monyck Jeane dos Santos Lopes</li><li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li></ul>	<p><a href="mailto:gb.evellyn@gmail.com">gb.evellyn@gmail.com</a></p> <p><a href="mailto:monyck_lopes@yahoo.com.br">monyck_lopes@yahoo.com.br</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



<p><b>LABORATÓRIO DE ANATOMIA VEGETAL - LAVeg</b></p> <p><b>TEMA 6: O universo botânico na transição Amazônia-Cerrado</b></p> <p>Apresentação oral com materiais didáticos como banner expositivo, amostra de cubos anatômicos (anatóblocs) com representação dos planos transversal e paradérmico foliares, lâminas histológicas, microscópio óptico e maquete 3D da transição Amazônia-Cerrado.</p>	<p>Exposição das atividades desenvolvidas no LAVeg no âmbito do Projeto “Estudos integrados da biodiversidade vegetal para conservação e manejo da Amazônia” do Programa de Desenvolvimento da Pós-Graduação (PDPG - Amazônia Legal) da CAPES.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Wendell Vilhena de Carvalho</li> <li>● Cristini da Silva Fonseca</li> <li>● André Filipe Costa Silva</li> <li>● Ely Simone Cajueiro Gurgel</li> </ul>	<p>wendell_vilhena@hotmail.com</p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>
<p><b>LABORATÓRIO DE ANATOMIA VEGETAL - LAVeg</b></p> <p><b>TEMA 7: Olhando as plantas pelo avesso</b></p> <p>Atividades didáticas e lúdicas, como pescaria sob plantas do bioma</p>	<p>Apresentar aos expectadores de forma didática a diversidade de plantas e frutos do bioma Amazônico, bem como uma parte das atividades desenvolvidas no LAVeg por meio de didáticas e lúdicas.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Zelina Corrêa Ataíde</li> <li>● Wendell Vilhena de Carvalho</li> <li>● Cristini da Silva Fonseca</li> <li>● André Filipe Costa Silva</li> </ul>	<p>zelina.ataide@gmail.com</p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>Amazônico, jogo da memória Amazônico e exposição oral com banners.</p> <p>Observações de lâminas histológicas de órgãos vegetativos e reprodutivos, observações da arquitetura foliar em lâminas diafanizadas em microscópio ótico.</p>	<p>Apresentar as estruturas anatômicas dos órgãos vegetativos e reprodutivos de espécies amazônicas, através de visualizações de de lâminas histológicas, para melhor compreensão sobre a importância da anatomia vegetal e suas aplicabilidades.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ely Simone Cajueiro Gurgel</li></ul>		
<p><b>(Atividade Cancelada)</b></p> <p><b>TEMA 8: Pergunte ao Botânico</b></p> <p>Será organizada uma dinâmica sob uma árvore no Bosque, onde serão pendurados nos galhos de uma árvore, ao alcance de todos, perguntas curtas e diretas com</p>	<p><del>Repassar informação básicas sobre os vegetais de forma lúdica.</del></p>	<p><del>Elielson Rocha</del></p>	<p><del>asrocha@museu-goeldi.br</del></p>	<p>Parque</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p><b>(Atividade Cancelada)</b></p> <p><b>TEMA 9: HERBÁRIO MG, 128 ano de descobertas</b></p> <p>Será ministrada uma palestra sobre o Herbário João Murça Pires (MG) abordando seu histórico de criação, histórico de incremento do acervo, principais colaboradores e demais informações pertinentes.</p>	<p>Informar sobre a história do principal herbário do norte do país.</p>	<p>Elielson Rocha</p>	<p>asrocha@museu-goeldi.br</p>	<p>9 as 10h 31 de outubro ou 1 de novembro <b>AUDITÓRIO</b> do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>
<p><b>LABORATÓRIO DE ECOLOGIA VEGETAL</b></p> <p><b>TEMA 10: A floresta e seus produtos</b></p>	<p>Popularizar o conhecimento sobre diferentes aspectos das florestas tropicais, mais especificamente, estrutura e composição taxonômica, produtos florestais madeireiros e não madeireiros, manejo</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maria Fabíola Barros</li><li>• Antonio Leal</li><li>• Kássya Oliveira</li><li>• Pedro Vilhena Filho</li></ul>	<p>mariafabiolarbarros@gmail.com</p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>Banners e mesa com exposição de materiais relacionados ao tema.</p>	<p>sustentável, florestas sociais, ameaças antrópicas e a relação homem-serviços ecossistêmicos.</p>			
<p><b>LABORATÓRIO DE MICOLOGIA</b></p> <p><b>TEMA 11: Fungos e as transformações que você não vê</b></p> <p>Exposição de fungos decompositores de madeira e sua importância na decomposição de material lenhoso.</p> <p>Exposição de fungos causadores de ferrugens em plantas e sua importância no ambiente.</p> <p>Exposição de fungos decompositores de serrapilheira e sua importância na decomposição de material vegetal com observação de</p>	<p>Apresentar os fungos decompositores de madeira e seu papel na degradação da lignina</p> <p>Apresentar os fungos causadores de ferrugens (Pucciniales) em plantas e seu papel na natureza</p> <p>Apresentar os fungos decompositores de serrapilheira e sua importância na natureza</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Josiane Santana Monteiro</li> <li>● Dheanny Karyne Braz Silva</li> <li>● Vitória Pinto Farias</li> <li>● Samuel Figueiredo de Souza</li> <li>● Miriely Cristina dos Santos Ferreira</li> <li>● Marinete Sardinha</li> <li>● Daniela Sauma Ferreira</li> <li>● Richard Bruno Mendes Freire</li> </ul>	<p><a href="mailto:monteirojs99@gmail.com">monteirojs99@gmail.com</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



<p>estruturas fúngicas em lupa e microscópio óptico.</p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Antonio Walison Gondim Vieira</li> <li>• Fernando Wellington Ribeiro de Oliveira</li> <li>• Helen Maria Pontes Sotão</li> </ul>		
<p><b>LABORATÓRIO DE ETNOBOTÂNICA E BOTÂNICA ECONÔMICA</b></p> <p><b>TEMA 12: Os saberes e fazeres dos povos e comunidades tradicionais amazônicos</b></p> <p>Exposição dos artefatos produzidos pela população tradicional que vive na Amazônia, em especial no estado do Pará.</p>	<p>Popularizar e valorizar as relações de povos amazônicos com os vegetais e elementos que fazem parte de sua cultura.</p> <p>Divulgar a ciência dos povos tradicionais.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rafael Freitas</li> <li>• Márlia Coelho-Ferreira</li> <li>• Pedro Lima</li> <li>• Jaisielle Kelem França Benjamim</li> <li>• Ronize da Silva Santos</li> </ul>	<p><a href="mailto:mcoelho@museu-goeldi.br">mcoelho@museu-goeldi.br</a></p>	<p>Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Mostra das pesquisas etnobotânicas desenvolvidas pelo Laboratório de Etnobotânica e Botânica Econômica – MPEG.				
<b>PESQUISAS ECOLÓGICAS DE LONGA DURAÇÃO (PELD)</b> <b>TEMA 13: A importância das plantas alimentícias não tradicionais (PANC) como complemento nutricional a população</b> Palestra e mostruário de plantas com receitas	Promover o conhecimento das PANCs pela população	<ul style="list-style-type: none"><li>● Juliana Amorim</li><li>● Marcos e Oliveira</li><li>● Lucival Junior</li><li>● Clara Ferreira</li><li>● Leandro Ferreira</li></ul>	<a href="mailto:lvferreira@museu-goeldi.br">lvferreira@museu-goeldi.br</a>	Hall do Centro de exposições Eduardo Galvão

COORDENAÇÃO DE COMUNICAÇÃO E EXTENSÃO – COCEX



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



Serviço de Educação – SEEDU/COMUS				
ATIVIDADES	OBJETIVOS	Equipe	RESPONSÁVEIS	Área/Espaço no Parque
<b>CLUBE DO PESQUISADOR MIRIM</b>  No portão por onde entram os grupos agendados (portão de saída) será realizada a apresentação do Clube do Pesquisador Mirim através de bate papo e demonstrações de kit e jogos educativos resultados de um período letivo.	Apresentar e divulgar o projeto, bem como despertar o interesse nas crianças e jovens pela pesquisa científica.	Luiz Videira  Alcemir Aires  Alunos e alunas das turmas de terça e quarta-feira	Luiz Videira e Alcemir Aires	Entrada do Parque Zootânico
<b>COLEÇÃO DIDÁTICA</b>			Neuza Freire	<b>(Parque)</b>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<b>Apoio ao evento com acervos emprestados</b>				
<b>Flora e Fauna - SEPZO/COADM</b>				
<b>ATIVIDADES</b>	<b>OBJETIVOS</b>	<b>Equipe</b>	<b>RESPONSÁVEIS</b>	<b>Área/Espaço no Parque</b>
<b>FAUNA:</b>  <b>1. Enriquecimento ambiental</b>  demonstração de como são realizadas as atividades de enriquecimento ambiental, que são cuidados especiais que visam assegurar o bem-estar dos animais no parque, que visam a quebra da rotina diária, além de melhorar a sua condição física e psicológica.		Thatiana Figueiredo  Antônio Messias	Thatiana Figueiredo e Antônio Messias	1. Apenas no dia 01/11/2023 (quarta-feira) de manhã, por volta de 9:30 a 10h inicia o demonstração do enriquecimento ambiental é possível que duas turmas consigam realizar a



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



<p>A onça Luakã foi o animal escolhido para a atividade.</p> <p><b>2. e apresentação de quelônios (filhotes).</b></p>				<p>observação da onça.</p> <p>2. na área próxima ao lago dos tambaquis (Apenas no dia 01/11/2023, quarta-feira)</p> <p>9 às 12h</p> <p>14 às 16h</p>
<p><b>FLORA: “berçário de plantas aquáticas”</b></p> <p>Será realizada apresentação sobre o cultivo de plantas aquáticas, por exemplo, vitória régia,</p>		<p>Hedayson Rogério</p>	<p>Hedayson Rogério</p>	<p>Na área próxima ao lago dos tambaquis</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



GRUPOS HÍBRIDOS OU EXTERNOS				
ATIVIDADES	OBJETIVOS	Equipe	RESPONSÁVEIS	Área/Espaço no Parque
<p><b>Fórum de museus de base comunitária</b></p> <p>Exposição Fotográfica Espia aí!</p> <p>Exposição de 30 fotos em tamanho a4 onde mostra Rituais e atividades nos Terreiros como Rompe- Mato (Castanhal), Mametu Naguilè (Belém) e Mariana (Caratateua), Manifestações culturais dos quilombos de Itacuã-Miri, Guajára-Miri (ambos Baixo-Acará) e Boi Tento (Bujaru), da Ilha de Caratateua (Boi Misterioso) e de</p>	<p>mostrar a diversidade cultural destes grupos que se organizam como forma de garantir o patrimônio que salvaguardam.</p>	<p>Lúcia das Graças Santana da Silva</p> <p>Gilma Isabel Rêgo D'Aquino</p> <p>Maria das Graças Santana da Silva</p> <p>Tamires de Figueiredo Pinheiro</p> <p>Ana Cecília Cunha</p> <p>Stefany Rosa dos Santos</p> <p>Marlise Ribeiro Santana</p>	<p>Lúcia Santana, Gilma D'Aquino, e Graça Santana</p>	<p>Altos do Centro de exposição Eduardo Galvão</p>



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



São Caetano de Odivelas (Boi Tinga e Cabeçudos) e dos encontros dos Movimentos das Mulheres sobre a "Museologia do chão" em Bragança, Curuça, São Caetano e Maracanã.				
<b>Ponto de Memória da Terra Firme</b>  Apresentação da exposição do PM			Sâmia Queiroz	Castelinho (Altos)  (apenas pela manhã)
<b>Tecnologias Sociais</b>  Apresentação na exposição "Diversidades Amazônicas" das tecnologias sociais, a saber: dicionário de línguas indígenas e o projeto Replicando o passado.			Martha Carvalho, Ana Lúcia e Jean	Exposição Diversidades Amazônicas: módulo culturas.
<b>PEC</b>	valorizar e divulgar conhecimentos em diferentes escalas (temporais e espaciais)	1. Maria Ivete Herculano do Nascimento	Ana Yoshi Harada	



<p>1. Gente e Ambiente: exposição fotográfica virtual.</p> <p>2. Estudos desenvolvidos no âmbito do Programa de</p>	<p>produzidos pelo PEC-MPEG na costa Amazônica, 2023</p> <p>Resumo da atividade: Será montado um circuito interagindo os conhecimentos produzidos por bolsistas PIBIC-PEC-2023 em três temas (3):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Conhecimentos presentes e passamos das populações;</li> <li>b) Fauna costeira de invertebrados e cacau no estuário amazônico. Assim, serão abordadas informações culturais sobre sambaquis do Marajó, a contextualização das diferentes dimensões e formas da representatividade da mulher no mundo</li> </ul>	<p>2. Ana Yoshi Harada</p> <p>3. Cristina do Socorro Fernandes de Senna</p> <p>Adriel Breno Pamplona Silva</p> <p>Arienny Carina Ramos Souza</p> <p>Arthur James de Oliveira Brito</p> <p>Camila Barata dos Santos</p> <p>Camilly Pereira Duarte</p> <p>Deyselana Lima da Costa</p> <p>Jéssica Mourão da Silva</p> <p>Rafaela Marina da Silva Neves</p> <p>Tamires De Figueiredo Pinheiro</p> <p>Victor Adriano Ruivo dos Santos</p>		
---	--	--	--	--



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



	<p>costeiro e marinho brasileiro (mulheres em Curuçá), dados de ciclo de vida, morfologia e distribuição geográfica de Crustáceos e Moluscos indicadores ou não de ambientes típicos de pântanos salinos com altas variações de <u>marés</u> e manguezais. Ademais sobre a utilidade do cacau, na saúde, alimentação e comercialização baseado em propriedades físico-químicas das sementes e amêndoas, e de como a vegetação e o solo pode auxiliar no</p>	<p>Evani Vitória Damasceno Botelho</p>		
--	---	--	--	--



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO



	manejo e conservação da biodiversidade, em áreas de várzeas na Amazônia.			
--	--	--	--	--